

## 天文現象など

- 8/5-24 火星と木星が空で接近 (明け方・東の空)
- 8/4 新月 ☾
- 8/6 月と金星が並ぶ (夕方・西の空)
- 8/10 伝統的七夕  
月とスピカが並ぶ (夕方・南西の空)  
スピカ食 (東京 20 時 24 分~20 時 51 分)
- 8/12 ペルセウス座流星群が極大
- 8/13 上弦 ☽
- 8/14 月とアンタレスが並ぶ
- 8/20 満月 ●
- 8/20,21 月と土星が並ぶ
- 8/26 下弦 ☾
- 8/28 月・火星・木星が並ぶ (0 時~明け方)

## 星空ワンポイント

夏の三大角が南の空高くに輝く8月。七夕の主役の星が見やすいのは、実はこの時期です。東の空に昇ってくるときは、彦星(わし座アルタイル)よりも高いところに輝く織姫(こと座ベガ)ですが、西の空ではふたり仲良く横に並んで沈んでいくように見えますよ。



星図は空にかざして使います。東の空を眺めるときは、星図の東が下になるように持ってかざします。

## 今月の一枚

### H3 ロケット 3 号機 打ち上げ



画像提供: JAXA

2024 年 7 月 1 日 12 時 6 分 42 秒、鹿児島県の種子島宇宙センターから H3 ロケット 3 号機が打ち上げられました。先進レーダ衛星「だいち4号」も無事に切り離され、これから運用が始まります。だいち4号は、地球全体を定期的に観測するのに加えて、地震や火山活動による大地の変化があったときにも観測を行い、がけ崩れや火災などの災害状況をいち早く知るにも活用される予定です。

## お盆限定特別投影 瞳の大冒険



開館 30 周年の節目を迎えたこの夏、2012 年のプラネタリウムリニューアルを機に制作された懐かしの映像作品がお盆限定で帰ってきます。2012 年当時、天文学の最先端で活躍していた望遠鏡たちを訪ねる物語を、一昔前にタイムスリップした気分でお楽しみください。

投影期間 8 月 10 日 (土) ~ 15 日 (木)  
17:10 ~ 17:55 ※星空解説あり  
対象 どなたでも (小学 2 年生以下は保護者と観覧)

## 2024.8

☐ …休館日

日	月	火	水	木	金	土
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17 ☽ 観望会
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

各日のイベント・投影の内容や参加方法については  
当館 web サイトまたはロクトニュースにてご確認ください

